



Public Research & Regulation Initiative
Secretariat
Julianalaan 67
2628 BC Delft
The Netherlands
Phone: +31-15-278-9289
Email: kim.meulenbrooks@pubresreg.org
Website: www.pubresreg.org

Iniciativa sobre Investigación Pública y Regulaciones en Biotecnología Moderna

9 de Octubre de 2007

Introducción.

Los gobiernos, la academia y diferentes organizaciones a través del mundo hacen inversiones considerables en investigación Pública en Biotecnología Moderna, con el fin de fortalecer la producción sustentable de alimentos para humanos, forraje para animales, y fibras; para evitar el problema de la disminución de la cantidad de agua y para mejorar el cuidado de la salud y la protección ambiental. Hasta donde la Biotecnología Moderna podrá contribuir para alcanzar estas metas, depende entre otras cosas de las regulaciones que deben ser aplicadas. Las regulaciones nacionales están influenciadas fuertemente por acuerdos internacionales como, el Protocolo de Bioseguridad de Cartagena (PBC). Durante el desarrollo de estos acuerdos internacionales, hasta el año 2004, el sector de investigación pública, que incluye decenas de miles de investigadores en varios miles de instituciones de investigación en países desarrollados y en vías de desarrollo, no tenían representación de manera organizada.

PRRI

El año 2004 se estableció la Iniciativa sobre Investigación Pública y Regulaciones en Biotecnología Moderna, PRRI según su sigla en Inglés. El objetivo fue ofrecer a los investigadores del sector público en Biotecnología Moderna, un foro mediante el cual ellos pueden ser informados y participar en discusiones internacionales relevantes como, las conferencias de las Partes del Protocolo de Cartagena (MOP por sus siglas en inglés). El propósito de la participación es estas reuniones es informar a los negociadores sobre los objetivos y avances de la investigación pública en Biotecnología Moderna, para llevar la ciencia a las negociaciones, así como

dar a conocer las preocupaciones que los científicos del sector público puedan tener. El PRRI participó con un número importante de científicos de todo el mundo en las reuniones MOP2 y MOP3, como también en la Conferencia de las Partes de la Convención de Diversidad Biológica (COP8). Desde su formación, el PRRI se ha constituido en una organización muy reconocida a nivel internacional

Organización y Financiamiento

El corazón de esta iniciativa lo constituye el Foro PRRI, que conecta a los investigadores públicos que desean ser informados sobre desarrollos relevantes y participar activamente en las actividades del PRRI. Los investigadores públicos que trabajan en Biotecnología Moderna, son bienvenidos a registrarse gratuitamente como miembros del Foro, de tal modo que ellos puedan recibir la información sobre nuevos desarrollos.

El PRRI es coordinado por un Comité de investigadores públicos de diferentes partes del mundo. El financiamiento de la organización se hace mediante una Fundación ad hoc. Las actividades diarias y las comunicaciones son manejadas por una secretaría.

El PRRI ha establecido grupos de trabajo dirigidos a tópicos específicos como: Actualizaciones en Investigación Pública, Protocolo de Bioseguridad de Cartagena, Convención de Aarhus, Responsabilidad (Liability), Evaluación de Riesgo, Tecnologías de Restricción Usadas en Genética (GURTs), Árboles Genéticamente Modificados, etc. Esta información es también difundida en Francés, Ruso, Español y Árabe.

El apoyo financiero se obtiene a través de gobiernos, organizaciones internacionales y del sector privado. La Comisión Europea está financiando un proyecto por un período de 3 años denominado Science4BioReg, que permite al PRRI realizar algunas actividades básicas en el período 2006-2009.

Principales actividades planificadas para el período 2007-2008.

Las principales actividades para el período 2007-2008 son preparar la participación en el MOP4 y el COP9 que se realizarán en Bonn, Alemania del 12 al 30 de Mayo de 2008. Para este propósito el PRRI está organizando reuniones preparatorias con el objetivo de presentar a los investigadores públicos el Protocolo de Cartagena y la Convención de Diversidad Biológica, buscando su colaboración en los tópicos de la agenda. Los temas que son relevantes para los investigadores públicos en el MOP4 son : Responsabilidad y Reparación, Evaluación de Riesgo, Manejo de Riesgo, Bioseguridad, Lista de Expertos, Construcción de Capacidades, Manejo, Embalaje, Consideraciones Socio-económicas en toma de Decisiones, Participación Pública y Revisión del Funcionamiento del Protocolo. Temas del MOP9 que interesan a los investigadores del sector público son: Árboles Genéticamente Modificados, Tecnologías de Restricción Usadas en Genética, Derechos de Propiedad Intelectual, Accesos y Beneficios Compartidos, Transferencia Tecnológica y Biodiversidad Agrícola.

Las reuniones preparatorias del PRRI son en lo posible co-organizadas con organizaciones regionales y en conjunto con otras reuniones existentes. Se organizaron las siguientes reuniones preparatorias:

África: En colaboración con FARA y AfricaBio y con FARA`s Semana de La Ciencia Agrícola de África (11 de Junio de 2007, Johannesburgo; Sud África).

Europa Occidental: en colaboración con el EFB y en conjunto con la XIII Conferencia Europea de Biotecnología (17 de Septiembre, 2007, Barcelona, España).

Norte América: En conjunto con el Simposio Internacional Biología Traslacional de Semillas: De Sistemas de Modelos a Mejoramiento de Cultivos (17 de Septiembre de 2007, Davis, California, Estados Unidos).

América Latina: En colaboración con ANBio y en conjunto con el V Congreso de Bioseguridad y con el Simposio Latinoamericano de Productos Transgénicos (21 de Septiembre, 2007, Belo Horizonte, Brasil).

Las siguientes reuniones preparatorias están en discusión:

Europa del Este: En colaboración con BSBA (primeros meses del 2008).

Medio Oriente: En colaboración con Biovisión Alejandría, Abril 2008

Sudeste Asiático: En colaboración con IRRI y APEC.

El PRRI ha participado o participará en reuniones internas relevantes entre del Protocolo de Cartagena y la Convención de Biodiversidad tales como:

III Reunión de Coordinación para Gobiernos y de Organizaciones que implementan y/o financian actividades de Construcción de Capacidades y el IV Encuentro del Grupo de Construcción de Capacidades en Bioseguridad , Lusaka , Zambia 26 de Febrero- 2 de Marzo de 2007.

II Reunión Internacional de Instituciones Académicas y Organizaciones que participan en Educación y Entrenamiento en Bioseguridad, Kuala Lumpur, Malasia, 16-18 de Abril de 2007.

Workshop de Expertos en Evaluación de Riesgos para Aplicaciones Futuras de la Biotecnología Moderna. Canadá-Noruega, Montreal Canadá, 4-6 de Junio de 2007.

XII Reunión del Cuerpo Subsidiario en Asesorías Científicas, Técnicas y Tecnológicas, UNESCO, Paris, Francia, 2-6 de Julio de 2007.

IV Reunión del Grupo de Trabajo Ad Hoc de Expertos Legales y Técnicos en Responsabilidad y Reparación en el Contexto del Protocolo, Montreal, Canadá, 22-26 de Octubre, 2007.

VI Reunión del grupo sobre Acceso y Beneficios Compartidos, Ginebra ; Suiza, 21-25 de Enero, 2008.

XIII Reunión del Cuerpo Subsidiario en Asesorías Científicas, Técnicas y Tecnológicas, Roma , Italia, 16-22 de Febrero, 2008.

Además de participar en negociaciones internacionales, el PRRI continuará informando a los gobiernos, organizaciones y a otros actores sobre las la investigación en curso en biotecnología moderna y acerca de las preocupaciones sobre desarrollos regulatorios. Cuando sea necesario el PRRI continuará preocupándose de las malas percepciones y desinformaciones sobre ciencia. Cartas informativas a este respecto han sido enviadas a otros actores y han sido publicadas en el sitio web del PRRI, al cual se ha agregado una página de preguntas de importancia

Mayor información se puede obtener de:

1.Secretaría del PRRI

Julianalaan 67, 2628 BC Delft, The Netherlands, Phone + 31-15-278-9289.

E- mail: kim.meulembroeks@pubresreg.org

Website: www.pubresreg.org

2.Punto Focal en Chile del proyecto Science4BioReg:

Dr Lionel Gil E mail : lgil@med.uchile.cl . Tel. 562- 9786068

Dra Marta Adonis E mail:madonis@med.uchile.cl Tel 562- 9786061